



Den årlige forbrugerinformation fra Nr. Lyndelse Vandværk for perioden marts 2023 til marts 2024

Her får du den årlige information om vandets kvalitet. Vi opdaterer vandanalyser løbende, og de kan findes under fanen *vandkvalitet*, *vandanalyser*. Øvrige informationer om vandkvaliteten opdateres mindst én gang om året, men hvis du ønsker yderligere oplysninger, er du velkommen til at kontakte os.

Vandkvaliteten

På vandværket foretager vi en simpel vandbehandling ved at ilte vandet og filtrere det i sandfiltre.

For at sikre at dit vand har en ensartet og høj kvalitet, tager vi vandprøver efter et kontrolprogram, som er godkendt af Faaborg Midtfyn Kommune.

Vi tager som minimum de 6 fastsatte årlige drikkevandsprøver, som bliver undersøgt for mange forskellige stoffer. Hvert fjerde år tager vi vandprøver fra hver af vandværkets borer, og de undersøges for de samme mange stoffer som den årlige drikkevandsprøve. Vi får undersøgt vandet på et godkendt laboratorium.

Vi analyserer vandet ved forbrugernes vandhaner, ligesom vandet analyseres for visse stoffer, inden det forlader vandværket.

De steder, hvor vi tager vandprøverne, bliver temperatur, lugt, og smag undersøgt med det samme.

Vandet skal undersøges for:

- **Mikrobiologiske parametre**
Kimaltal ved 22° C, coliforme bakterier, *E.coli* og enterokokker.
- **Fysiske og kemiske parametre**
Det er en lang række stoffer, herunder jern, mangan, nitrat, vandets hårdhedsgrad og pesticider.

De stoffer, der undersøges for, er beskrevet i drikkevandsbekendtgørelsen, som du kan læse på retsinformation.dk: [Drikkevandsbekendtgørelsen](#).

Du kan se resultaterne af de seneste vandanalyser under fanen vandanalyser, vandkvalitet.

Hvis du vil vide mere om vandanalyser og drikkevandets hovedbestanddele samt mikrobiologiske parametre, kan du læse "Sådan læser du en vandanalyse" på Danske Vandværkers hjemmeside: <https://danskevv.dk/viden-om/hygiejne-og-kvalitet/sadan-laeser-du-en-vandanalyse/>

Når vi tager prøver hos forbrugerne, tager vi en straks prøve, når vi åbner for hanen, som en extra sikkerhed tager vi en prøve efter 5 minutter kaldet, efter Flush.

Overskridelser af kvalitetskrav

Vi har haft en påvisning af 1 coliform bakterie afgang vandværk.

Denne prøve er der tilsyneladende tale om en forurening af armaturet / hanen eller ved selve prøvetagningen.

Der var ingen bakterier i omprøven.

Hvem forsyner vi?

Nr. Lyndelse vandværk forsyner Nr. Lyndelse, Lumby, Bramstrup, Dømmestrup og Lindeskov. De konkrete områder er fastlagt i kommunens vandforsyningsplan. Områderne kan findes under [Vandforsyningsplanen del 2](#).

Så meget vand indvinder vi årligt

Vandværket udpumper ca. 115.000 m³ vand årligt til 1026 ejendomme/andelshavere. Det svarer til ca. 1300 boliger / erhvervsenheder.

Her henter vi dit vand

Vandværket har én aktiv boring og én "hvilende" reserveboring, som begge er placeret i Nr. Lyndelse.

Derudover deler vi en aktiv boring sammen med Nr. Søby Vandværk. Denne boring ligger syd for Nr. Søby.

Alt vandet pumpes op fra disse to aktive og meget rene boringer, som har en dybde på 50-70 m dybde.

Reserveboringen ved vandværket indvinder vand fra ca. 30 m dybde. Da vandet indeholder flere pesticider, benyttes boringen kun i nødstilfælde.